ハードディスク交換手順

LinkStation内蔵のハードディスクが故障したときは、別途ハードディスクを用意し、本紙に記載の手順にしたがって故障したハードディスクと交換してください(**故障していないハードディスクは交換しないでください**)。

RAID1、5、10モードでお使いのとき

データ保護のためRAIDアレイ障害発生時に自動的にシャットダウンするよう設定することをおすすめします。LinkStation設定ガイドの「RAIDメンテナンス機能を使いたい」をご参照ください。

LinkStation設定画面[システム]-[ディスク]で故障したディスク番号の[状態]に「エラー発生」の文字が表示されます。また、故障したディスク番号のステータスランプ(LinkStationの前面)が赤色に点灯しています。LinkStationの電源をOFFにし、故障したハードディスクを交換してください。

RAID0モード、通常モードでお使いのとき

RAID0モード、通常モードで故障した時は、RAIDアレイ内のデータ、ハードディスク内のデータを失います。ハードディスクを交換してもデータを修復することはできません。

LinkStation設定画面[システム]-[ディスク]で故障したディスク番号の[状態]に「エラー発生」の文字が表示されます。また、故障したディスク番号のステータスランプ(LinkStationの前面)が赤色に点灯しています。LinkStationの電源をOFFにし、故障したハードディスクを交換してください。

⚠注意
- LinkStation本体前面のフロントパネルは、マグネットで取り付けられています。本製品を持ち上げるときは、前面カバーをもたないでください。前面カバーが外れて本体が落下する恐れがあります。持ち上げるときは必ず、LinkStation本体の側面を持って行ってください。
- LinkStationは精密な機器です。落としたり衝撃を与えないよう慎重に作業を行ってください。
- LinkStationは約5.5kgの重量があります。落としてけがすることがないよう慎重に作業を行ってください。
- LinkStation内部の金属部分で手をけがしないよう慎重に作業を行ってください。
- ハードディスクを交換する場合は、本書で指示されていない部分は絶対に分解しないでください。LinkStationの分解によって生じた故障や破損は、弊社の保証対象外となりますので、あらかじめご了承ください。
- 静電気による破損を防ぐため、身近な金属(ドアノブやアルミサッシなど)に手を触れて、身体の静電気を取り除いてください。
- 故障していないハードディスクは絶対に取り外さないでください。
- ハードディスクの上下の配置を入れ替えないでください。入れ替えた場合、本製品のデータが破損・消失する恐れがあります。
- 本製品の4台すべてのハードディスクを同時に交換した場合、動作しなくなります。
- **交換用ハードディスクについて**
  本製品のハードディスクを交換するときは、故障したハードディスクと同じ容量の弊社製内蔵ハードディスクをお買い求めください。
  弊社製OP-HDシリーズ
  例) LinkStationが4TBモデル(1TB×4)の場合は、「OP-HD1.0T」をお買い求めください。
  ※LinkStation/TeraStationで使用したことのあるハードディスクは使用しないでください。リビルドが正常に働かないことがあります。

1 故障したディスク番号のステータスランプが赤色に点灯しています。ステータスランプの番号をメモします。この番号が交換するハードディスクの番号となります。

2 LinkStationの電源スイッチを3秒間押し続けて電源をOFFにして、ケーブル類すべてを取り外します。

3 マグネットで固定されている前面カバーを手前へ取り外します。

4 ステータスランプが赤色に点灯していた番号のハードディスクカートリッジのつまみを左方向に押しながら手前へ引きます。

5 カートリッジごと故障したハードディスクを手前に引き、取り出します。

6 別売の新しいカートリッジ付ハードディスクOP-HDシリーズを手順5で取り外したトレーに差し込みます。

7 新しいハードディスクカートリッジのつまみをカチッと音がするまで押さえます。

8 前面カバー、ケーブル類すべてを元の状態に戻します。LinkStationの電源スイッチを押して、電源をONにします。

9 RAID1、5、10、0モードでお使いの場合、LinkStationの設定画面[システム]-[ディスク]-[RAIDアレイ]でエラー表示のRAIDアレイをクリックし、[RAIDアレイの再構築]をクリックします。以降は画面の指示にしたがってハードディスクの構成を復旧してください。

※通常モードでお使いの場合は、LinkStationの設定画面[システム]-[ディスク]で交換したハードディスクをフォーマット、共有フォルダーの作成をしてからお使いください。

以上でハードディスクの交換は完了です。